

メガピクセルカメラ対応 ハイブリッドレコーダー

高精細メガピクセルネットワークカメラ と アナログカメラにも対応した

AD-Vision
Hybrid DVR

OSにWindows Embedded Standard 7
64bit版を採用

カメラ接続

32台モデル

24台モデル 登場



エイディービジョン

AV832S II (32台モデル)

AV824S II (24台モデル)

※標準添付のマウスで全ての操作が行えます。
※別途 表示用のモニターが必要です。



※ワイドディスプレイを使用した32チャンネル表示例。

高い信頼性と安定性のために...

録画用ハードディスクトラブルを最小限に抑えるため、一定の基準を満たしたHDDのみを搭載。 起動システムは、医療機器や業務用制御システムなどで利用されている、最新のWindows Embedded Standard 7 (64bit版)をフラッシュメモリに搭載。 ハードディスクドライブのようなメカニカルな動作がないので、振動など外部的なショックに対して強く、安定した動作を実現します。



ハイブリッドレコーダーの特徴

AD-Visionは、ネットワークに接続されたネットワークカメラや、同軸ケーブルに接続されたアナログカメラ(既設/新設)を混在させ、※合計32台のカメラ映像を内蔵の大容量ハードディスクに記録するハイブリッドハードディスクレコーダーです。

▶ アナログカメラとネットワークカメラ

各種メーカーのIPカメラとアナログカメラをサポートします。
既設のローコストなアナログカメラや高機能なPTZカメラから、高解像度なメガピクセルネットワークカメラまで、被写体に最適なカメラを選定し接続。 録画を行います。

▶ 録画条件の設定

連続 / モーション / 音声検知 / アラーム / 手動 など、録画トリガーの設定が可能です。

▶ Eマップ

画面上の地図(Eマップ)にカメラ / センサー / リレーの位置が表示され、その状態や動作を確認する事が出来ます。

▶ マルチスクリーン対応

デュアルモニター機能により、メインモニターにはライブビュー、サブモニターには再生映像などの表示が可能です。
(サブモニターには再生映像もしくはEマップ画面の表示ができます)

▶ 動作スケジュールの設定

録画 / ネットワーク有効 / バックアップ / 再起動 / アラーム / リレーコントロールを単発または曜日を指定して、1時間単位での設定が可能です。

▶ 全チャンネル音声対応

カメラ台数分全て、音声付で録画が可能です。

※カメラ接続最大32台のモデルは、AV832S II です。 AV824S II は、カメラ接続最大24台モデルです。

▶ アラーム通知

複数のアラーム起動モード(ビデオ消失、モーション検知、センサー入力、消失物や不審物、侵入者、HDD故障など)の組み合わせを条件として、きめ細かなアラーム通知が行えます。また各種多彩な方法から通知方法を選択することができます。(メール / 電話 / SMS / MMS / PTZ トラッキング / TV出力 / ビデオ拡大 / アラームSOP / Eマップポップアップ / リレー出力 / スナップショット / FTP送信 / サードパーティプログラム)

▶ 映像データのバックアップ

USBメモリ、ハードディスク、CD/DVD-RWに映像のバックアップができます。また時間毎に自動でバックアップしたり遠隔リモートで手動バックアップも可能です。

▶ パワフルな検索再生機能

日付・時刻 / イベント発生 / ログ履歴 からの検索やカメラ映像の中の指定したエリアで動きがあった時間を検索する「インテリジェント検索」 日→時→分→秒とサムネイル映像を表示して対象を絞り込んでいく「ビジュアル検索」など多様な検索にて目的の映像を見つける事が出来ます。(再生時の画面は、最大16分割となります。)

▶ 多彩な遠隔監視ソフトウェア

本体と同じGUIで監視や再生ができる「遠隔コンソール」、ブラウザ(IE)で手軽に映像を確認できる「ウェブビューア」、1,000台までのAD-Visionに接続が可能な中央監視ソフト「CM3000」、PDAから手軽に接続できる「PDAビューア」など多彩な方法で遠隔監視が実現できます。

■DVRでの検索・再生画面■



■遠隔コンソール画面■



■ウェブビューア画面■



●● 製品の仕様

型名	AV832S II (カメラ最大32台モデル)	AV824S II (カメラ最大24台モデル)
映像入力	最大32台 (ネットワークカメラとアナログカメラが任意台数で混在可能)	最大24台 (ネットワークカメラとアナログカメラが任意台数で混在可能)
音声入力	32ch	24ch
映像圧縮形式	MPEG-4 / H.264 (カメラ毎に選択可能)	
ライブビュー最大表示コマ数	960fps	720fps
最大録画コマ数 (アナログカメラの場合)	CIF(352x240): 960fps Half-D1(720x240): 480fps VGA(640x480): 480fps	CIF(352x240): 720fps Half-D1(720x240): 360fps VGA(640x480): 360fps
ネットワークカメラは使用カメラに依存	D1(720x480): 320fps	D1(720x480): 240fps
映像出力	PCモニター(XGA/SXGA/HD1080/WUXGA)、デュアルモニター対応	スポットモニター(RCAコネクタ 分割表示可能)
録画画質設定	0~100で設定可能	
録画モード	連続/スマート/モーション/音声検知/アラーム/手動	
録画スケジュール	カメラ毎、曜日毎に1時間単位で設定可能	
センサー/リレー	4接点入力/4リレー出力	
PTZカメラコントロール	※カメラコントロールには、オプションのRS485コンバータが別途必要です Pan/Tilt/Zoom/Focus/Iris/プリセット制御可能 パーチャルジョイスティック機能でPan/Tilt/Zoom制御可能	
遠隔監視機能	Webビューワ(IEで接続) / 遠隔コンソール(専用ソフト) / CMS3000(中央監視システム) / PDAビューワ / DDNS対応	
付加機能	Eマップ / ブックマーク / スマートアラーム / インテリジェントサーチ / ビジュアルサーチ / 顔検知 / 物体移動検知	
その他	各社IPカメラに対応(メガピクセルカメラにも対応) A-MTK / ACTi / ALPHA / APPRO / Arecont / Asoni / AVerMedia / AVICO / AXIS / BOSCH / Canon / D-Link / DENTEC / DynaColor / EtroVision / HikVision / Hunt / iCanTek / iLink / IPD / IQinVision / JVC / Level-One / LILIN / LINKSYS / Lumenera / MESSOA / MOBOTIX / Ness / NipponSeiki / O'Rite / Panasonic / Pelco / PiXORD / Planet / SAMSUNG / SANYO / SONY / Toshiba / TRUEN / VIVOTEK / YOKO / ZAVIO	
電源	AC100V 50/60Hz 最大260W	
寸法および重量	幅:435×高さ:150×奥行:345mm (突起部含まず) 約11kg	
動作環境	5℃~40℃(温度) 20%~80%(湿度)	

●● 注意事項

■免責について

①本製品は、盗難防止器具・災害防止器具ではありません。本製品の動作の正常、異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害については、当社は一切責任を負いません。②製品の設置(取り付け・取り外しなど)により生じた建物等への損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。③停電などの外部要因により生じたデータの損失については、当社は一切責任を負いません。④地震・雷・風水害及び当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故・お客さまの故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。⑤本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断・記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切責任を負いません。⑥当社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。⑦記録されたデータの損失については、故障や障害の原因にかかわらず当社は一切責任を負いません。重要なデータはバックアップを取ることをお勧めします。⑧取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

●本カタログ中の製品の色は印刷物ですので実際の色と異なる場合があります。 ●本カタログ中の仕様ならびにデザイン等は予告なく変更する場合があります。 ●画面デザインは、出荷時期により本カタログの画像と異なる場合があります。 ●ネットワークカメラの映像や遠隔監視映像は、ご使用のパソコン、ネットワーク網、回線状態、転送するチャンネル数等により映像が円滑に表示されない場合があります。 ●本製品には有寿命商品であるSSD・ハードディスク・冷却ファン・バックアップリチウム電池等が使用されています。 長期間使用時には部品の交換が必要になります。